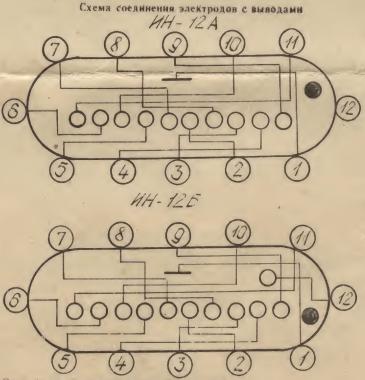


# ИНДИКАТОРЫ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ИН-12A, ИН-12Б

#### ЭТИКЕТКА

Индикаторы тлеющего разряда ИН-12А, ИН-12Б предназначены для визуальной индикации электрических сигналов в устройствах, изготовляемых для нужд народного хозяйства.

Вид климатического исполнения УХЛ 4 и В 4.



- 1. Счет выводов от индикаторной стрелки.
- 2: Расположение штырьков РШ31a ОСТ 11 П0.073.008-72 (штырьки 13 и 14 отсутствуют):

Обозначение	Наименование электрода	
вывода	WH-12A	ИН-12Б
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Анод Катод «0» Катод «9» Катод «8» Катод «7» Катод «6» Катод «5» Катод «4» Катод «3» Катод «2» Катод «1» Не подключен	Анод Катод «0» Катод «9» Катод «8» Катод «7» Катод «6» Катод «4» Катод «3» Катод «2» Катод «1»

#### ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра,	Норма	
единида измерения	не менее	не более
Напряжение возникновения разряда, В	Description 1	170
тапряжение поддержания разряда. В		1.70
ок индикации для цифр, мА		2.0
ок индикации для «запятой», мА	promi	0,3
ремя готовности (время запаздывания		
возникновения разряда). €		1
ркасть, кл/м <sup>2</sup>	.100	-
тол обзора, град	±30	200

Содержанне драгоценных металлов Драгоценных металлов не содержится.

Содер жанне цветных металлов Цветных металлов не содержится.

## сведения о приемке

Индикаторы соответствуют	техническим	условиям.	ОДО.334.079	TY.
Штами ОТК	OTI	KÜ		
Перепроверка произведена,				
		дата		
Место для				

место для штамиа ОТК

### УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Указания по экоплуатация — по ГОСТ 11163-84 и ОСТ 11 339.003-75.

Зак. 3993—10000



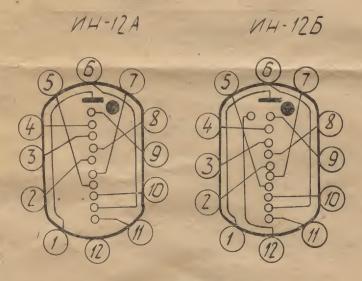
# ИНДИКАТОРЫ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ЗНАКОВЫЕ ИН-12A, ИН-12Б



#### Этикетка

Индикаторы тлеющего разряда знаковые ИН-12A и ИН-12Б предназначены для визуальной индикации электрических сигналов в цифровой форме в устройствах широкого применения.

# схема соединения электродов с выводами



Первый вывод указан индикаторной стрелкой.

Расположение пітырьков РШЗ1а ОСТ 11 ПО 073.008-72 (штырьки 13 и 14 отсутствуют). Обозначение выводов дано при рассмотрении индикатора со стороны ножки.

Наименование электрода			
Обозна- чение вывода	ин-12А	ИН-12Б	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Анод Катод «0» Катод «9» Катод «8» Катод «6» Катод «6» Катод «5» Катод «4» Катод «3» Катод «2» Катод «1» Не подключен	Анод Катод «0» Катод «9» Катод «8» Катод «7» Катод «6» Катод «5» Катод «4» Катод «3» Катод «2» Катод «1» Катод «1»	

#### ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение возникновения разряда, В, не более	170
Ток индикаций для цифр, мА, не более	2,5
Ток индикаций для «запятой», мА, не более	0,3
Яркость свечения катодов, кд/м2, не менее	100
Угол обзора, градус, не менее	30

#### допустимые режимы эксплуатации

Напряжение источника питания (постоянного тока или действующее значение напряжения со стороны источник: переменного тока при питании пульсирующим током с однополупериодным выпрямлением), В, не менее Напряжение поддержания разряда, В 120 - 170Ток рабочий при питании постоянным напряжением, мА, для цифр 2 - 3.5для запятой, не более 0.7 Ток рабочий средний (при питании от сети 50 Гц в схеме однополупериодного выпрямителя), мА, для цифр, не более 0,2 для «запятой», не более Драгоценных металлов не содержится.

#### указания по эксплуатации

Указания по применению и эксплуатации — по ОСТ II 339.003-75
 Допускается пайка штырьков на расстоянии не менее 4 мм от основания балдона.
 Технические условия ОДО.334.079 ТУ. ОТК 6